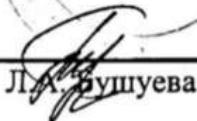


Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
«Свердловский областной медицинский колледж»

Специальность
СПО 31.02.05 Стоматология ортопедическая

Форма обучения - очная

1 курс, семестр 2

Рассмотрено на заседании кафедры ортопедической стоматологии Протокол № 9 «12» мая 2021г. Зав. Кафедрой Ортопедической стоматологии  М.В. Унюшкина	Вопросы для подготовки к экзамену МДК 02.01 Технология изготовления несъёмных протезов	Утверждено на заседании ЦМС Протокол № 10 «19» мая 2021г. Заместитель директора по учебной работе  Л.А. Бушуева
--	--	---

1. Аппараты и инструменты, применяемые при изготовлении несъемных протезов.
2. Оснащение рабочего места зубного техника. Техника безопасности на рабочем месте.
3. Основные виды несъемных протезов, краткая характеристика.
4. Классификация оттисков.
5. Классификация моделей.
6. Понятие виниров. Показания к применению. Особенности препарирования зубов. Материалы и методы изготовления виниров.
7. Понятие вкладки. Классификация, показания к применению вкладок.
8. Методы изготовления вкладок. Материалы для изготовления вкладок.
9. Показания к применению штампованных металлических коронок. Правила препарирования зубов и методы штамповки коронок.
- 10.Клинико-лабораторные этапы изготовления штампованных металлических коронок комбинированным методом.
- 11.Требования к штампованным коронкам.
- 12.Возможные ошибки при изготовлении штампованных коронок.
- 13.Показания к применению пластмассовых коронок.
- 14.Правила препарирования зубов под пластмассовые коронки. Клинико-лабораторные этапы изготовления пластмассовых коронок.
- 15.Временные пластмассовые коронки. Назначение и методы изготовления.
- 16.Показания к применению цельнолитых коронок.

17. Особенности препарирования зубов под цельнолитые коронки. Клиническо-лабораторные этапы изготовления цельнолитых коронок.
18. Назначение и техника изготовления разборных моделей. Методы изготовления разборных моделей.
19. Показания к применению комбинированных коронок. Виды комбинированных коронок.
20. Коронка по Белкину, клиническо-лабораторные этапы изготовления.
21. Цельнолитые комбинированные коронки. Показания к применению, материалы для изготовления.
22. Клиническо-лабораторные этапы изготовления цельнолитых комбинированных коронок.
23. Возможные ошибки при изготовлении цельнолитых коронок.
24. Показания и противопоказания к применению штифтовых конструкций.
25. Виды штифтовых конструкций.
26. Требования, предъявляемые к корню зуба.
27. Клиническо-лабораторные этапы изготовления штифтового зуба по Ильиной-Маркосян, простого штифтового зуба.
28. Виды литых культевых штифтовых вкладок.
29. Клиническо-лабораторные этапы изготовления литой культевой штифтовой вкладки.
30. Основные конструктивные элементы мостовидных протезов. Требования к ним.
31. Расположение тела мостовидного протеза по отношению к альвеолярному гребню.
32. Виды мостовидных протезов.
33. Зависимость конструкции мостовидного протеза от величины и топографии дефекта.
34. Материалы и методы изготовления мостовидных протезов.
35. Виды опорных элементов в мостовидных протезах.
36. Симптомы гальванизма, их причины и способы устранения.
37. Показания и противопоказания к изготовлению мостовидных протезов.
38. Требования к опорным зубам. Предельная нагрузка на опорные зубы.
39. Шинирование зубов несъёмными конструкциями.
40. Показания к применению пластмассовых мостовидных протезов.
41. Преимущества и недостатки пластмассовых мостовидных протезов.
42. Клиническо-лабораторные этапы изготовления пластмассового мостовидного протеза.
43. Показания к применению штамповано-паяных мостовидных протезов.
44. Клиническо-лабораторные этапы изготовления штамповано-паяного мостовидного протеза с цельнолитой промежуточной частью.
45. Технология пайки мостовидных протезов. Возможные ошибки.
46. Требования к припоям. Флюсы, их значение.
47. Клиническо-лабораторные этапы изготовления штамповано-паяного мостовидного протеза с комбинированной промежуточной частью.
48. Материалы для облицовки комбинированных штамповано-паяных мостовидных протезов.
49. Преимущества и недостатки паяных мостовидных протезов.

- 50.Показания и противопоказания к применению цельнолитых мостовидных протезов.
- 51.Клинико-лабораторные этапы изготовления цельнолитых мостовидных протезов с литой и комбинированной промежуточной частью.
- 52.Последовательность и особенности моделирования литого металлокерамического мостовидного протеза.
- 53.Адгезивные мостовидные протезы.
- 54.Материалы для изготовления и облицовки цельнолитых мостовидных протезов.
- 55.Преимущества и недостатки цельнолитых мостовидных протезов.
- 56.Возможные клинические и технические ошибки при изготовлении коронок и мостовидных протезов.